かりわむらケーブルテレビ

インターネット接続サービスのパソコン設定
（Ｗｉｎｄｏｗｓ２０００・ＭＥ・９８編）

刈羽村　総務課

Ver2

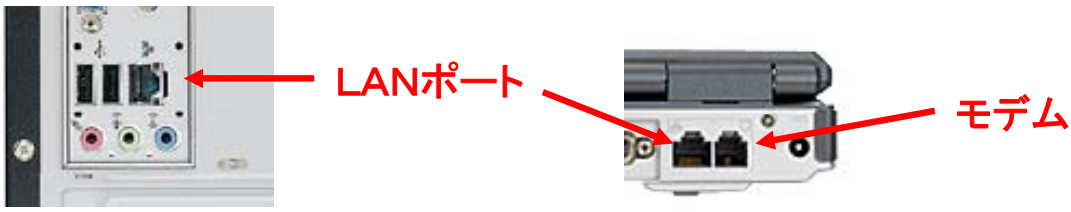
☆　インターネット接続サービスの申し込み手順
（よくお読みください。）

1、 刈羽村総務課へかりわむらケーブルテレビの「インターネット接続サービス」の申し込み
2、 開通日を申込者に連絡があります。
3、 申込者が任意のプロバイダと契約（接続コースは「Bフレッツ・マンションタイプ」利用開始日は開通日に合わせる。）
4、 パソコン・ルータの設定（申込者）
5、 開通日に接続

※　NTTのBフレッツサービスではありませんので、Bフレッツが提供する一部のサービスがご利用いただけません。 あらかじめご了承願います。

☆　接続に必要なもの

・パソコン（　WindowsXP、Vista　を推奨）
・パソコンに「LANポート　もしくは　ブロードバンドポート」があること。
（PCメーカにより呼び方が変わります。モデムのポートとは違います。）



パソコンの取扱説明書にてご確認ください。

・LANケーブル（ストレート）のご用意

電話線とはコネクタの大きさが違います。
（LANケーブルのほうが大きいです）

・パソコンの複数台接続する場合は、ルータを用意。
（ルータの選択時は「ブロードバンドルータ・光対応・Bフレッツ対応・PPPoE接続対応」の機能がある製品を選択してください。）

・プロバイダから通知された　ID　と　パスワード

☆　接続しましょう！

・パソコン1台接続の場合。

①かりわむらケーブルテレビ設備のHUB（ハブ）を確認してください。

②LANケーブルが接続されていないポートに、ご用意されたLANケーブルを接続してください。もう片方のコネクタをパソコン側の「**LANポート　もしくは　ブロードバンドポート**」に接続してください。

③HUB（ハブ）の接続したポート番号の前面ランプが点灯します。

注：点灯しない場合、ケーブル不良や、パソコン側のポート故障が考えられます。

注：WindowsOSでの認識がされていない場合も有ります。デバイスマネージャで！マークや？マークがついていないか確認し、ドライバの再インストールをしてください。

接続が完了すると接続したポート番号のみどりのLEDが点灯します。

ランプ点灯を確認できましたら設定編へ

☆　接続しましょう！②

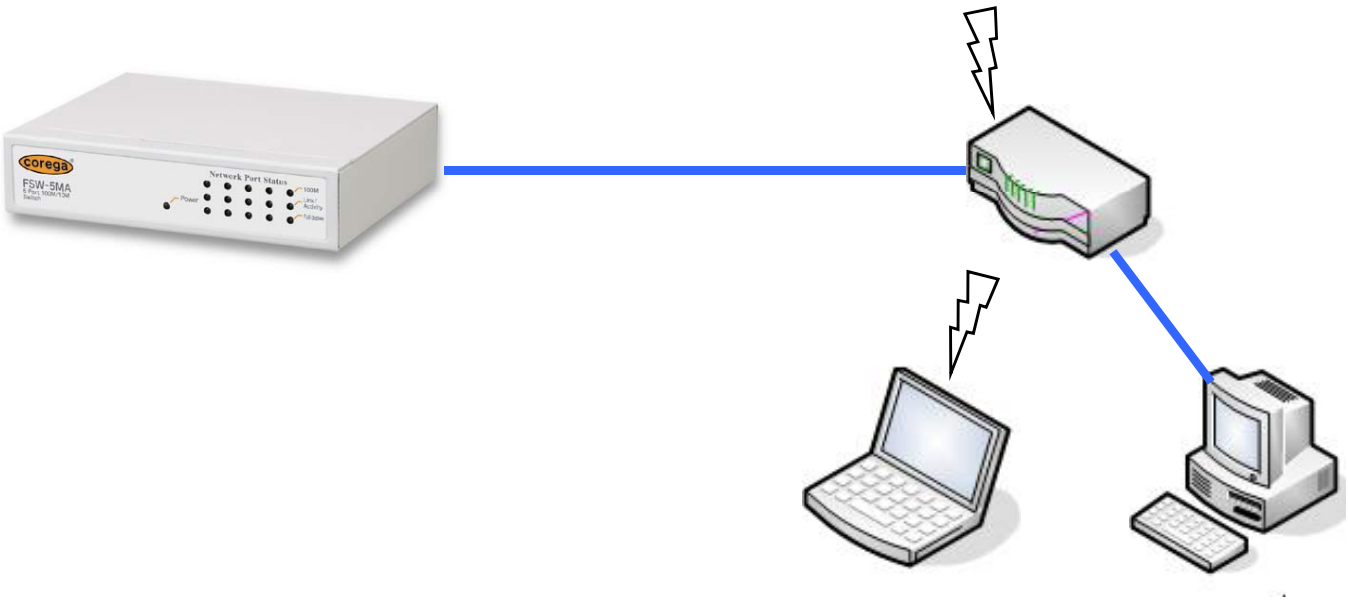
・パソコン複数台接続の場合。

①かりわむらケーブルテレビ設備のHUB（ハブ）を確認してください。

②LANケーブルが接続されていないポートに、ご用意されたLANケーブルを接続してください。もう片方のコネクタを購入された「ルータ」側の「WAN」ポートに接続してください。

③HUB（ハブ）の接続したポート番号の前面ランプが点灯します。

注：点灯しない場合、ケーブル不良や、「ルータ」側のポート故障が考えられます。



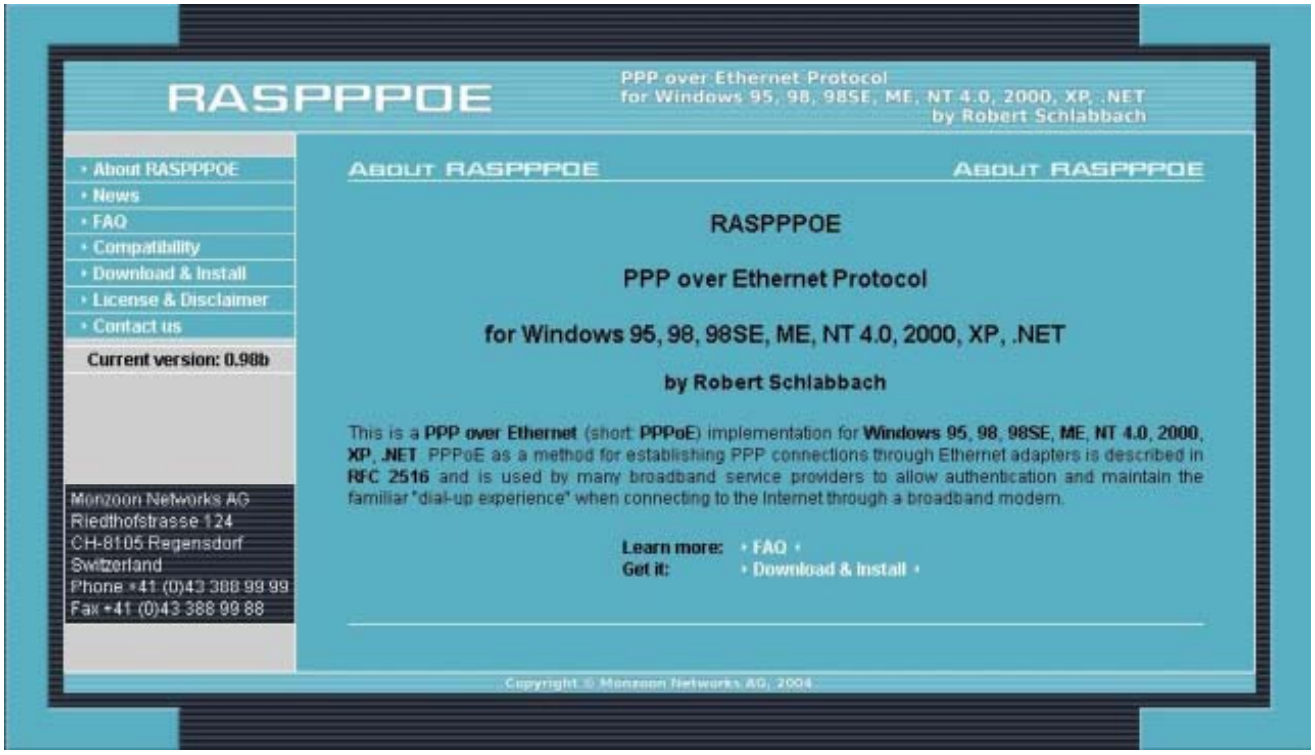
接続が完了するとみどりのLEDが点灯します。

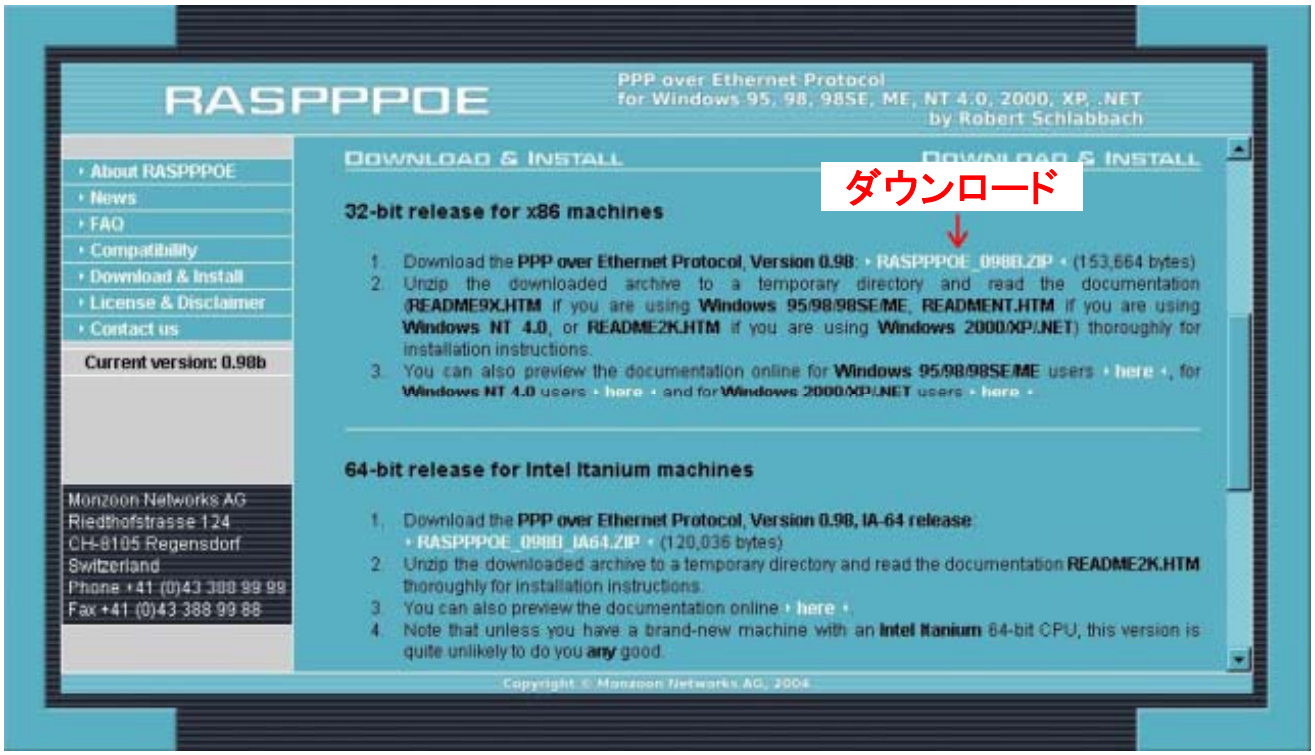
ランプ点灯を確認できましたら、ルータの取扱説明書にて「Bフレッツ接続」もしくは「PPPoE接続」での設定方法を確認しながら設定してください。

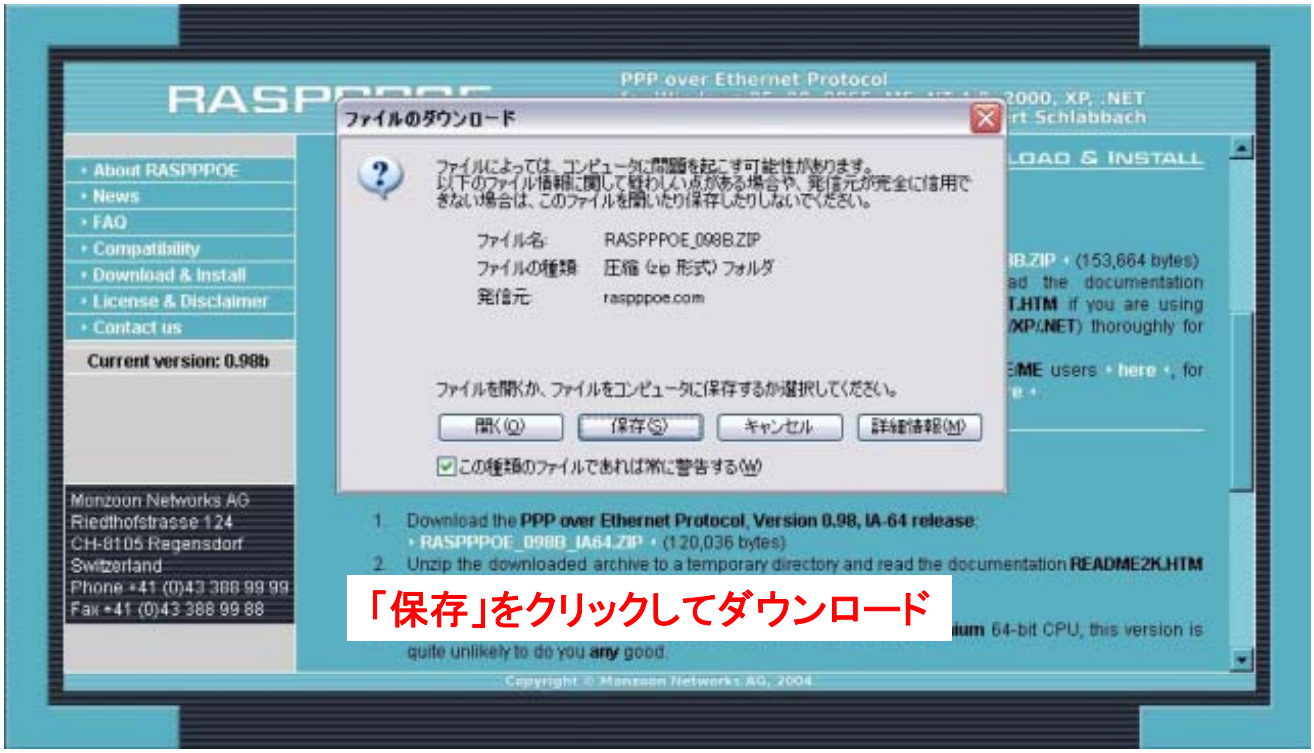
注：ルータを付けた場合のパソコン設定は、ルータの取扱説明書にてご確認ください。

インターネット接続サービスのパソコン設定（Ｗｉｎｄｏｗｓ２０００・ＭＥ・９８編）

①http://www.raspppoe.com/#Download　から「RASPPPOE_xxx.ZIP」をダウンロードする。


RASPPPOE
PPP over Ethernet Protocol
for Windows 95, 98, 98SE, ME, NT 4.0, 2000, XP, .NET
by Robert Schlabbach
• About RASPPPOE
• News
• FAQ
• Compatibility
• Download & Install
• License & Disclaimer
• Contact us
Current version: 0.98b
Monzoon Networks AG
Riedthofstrasse 124
CH-8105 Regensdorf
Switzerland
Phone +41 (0)43 388 99 99
Fax +41 (0)43 388 99 88
ABOUT RASPPPOE
RASPPPOE
PPP over Ethernet Protocol
for Windows 95, 98, 98SE, ME, NT 4.0, 2000, XP, .NET
by Robert Schlabbach
This is a PPP over Ethernet (short: PPPoE) implementation for Windows 95, 98, 98SE, ME, NT 4.0, 2000, XP, .NET. PPPoE as a method for establishing PPP connections through Ethernet adapters is described in RFC 2516 and is used by many broadband service providers to allow authentication and maintain the familiar "dial-up experience" when connecting to the Internet through a broadband modem.
Learn more: • FAQ •
Get it: • Download & Install •
Copyright © Monzoon Networks AG, 2004


RASPPPOE
PPP over Ethernet Protocol
for Windows 95, 98, 98SE, ME, NT 4.0, 2000, XP, .NET
by Robert Schlabbach
• About RASPPPOE
• News
• FAQ
• Compatibility
• Download & Install
• License & Disclaimer
• Contact us
Current version: 0.98b
Monzoon Networks AG
Riedthofstrasse 124
CH-8105 Regensdorf
Switzerland
Phone +41 (0)43 388 99 99
Fax +41 (0)43 388 99 88
DOWNLOAD & INSTALL
ダウンロード
32-bit release for x86 machines
1. Download the PPP over Ethernet Protocol, Version 0.98 • RASPPPOE_098B.ZIP • (153,664 bytes)
2. Unzip the downloaded archive to a temporary directory and read the documentation (README9X.HTM if you are using Windows 95/98/98SE/ME, README_NT.HTM if you are using Windows NT 4.0, or README2K.HTM if you are using Windows 2000/XP/.NET) thoroughly for installation instructions.
3. You can also preview the documentation online for Windows 95/98/98SE/ME users • here •, for Windows NT 4.0 users • here • and for Windows 2000/XP/.NET users • here •
64-bit release for Intel Itanium machines
1. Download the PPP over Ethernet Protocol, Version 0.98, IA-64 release • RASPPPOE_098B_IA64.ZIP • (120,036 bytes)
2. Unzip the downloaded archive to a temporary directory and read the documentation README2K.HTM thoroughly for installation instructions.
3. You can also preview the documentation online • here •
4. Note that unless you have a brand-new machine with an Intel Itanium 64-bit CPU, this version is quite unlikely to do you any good.
Copyright © Monzoon Networks AG, 2004

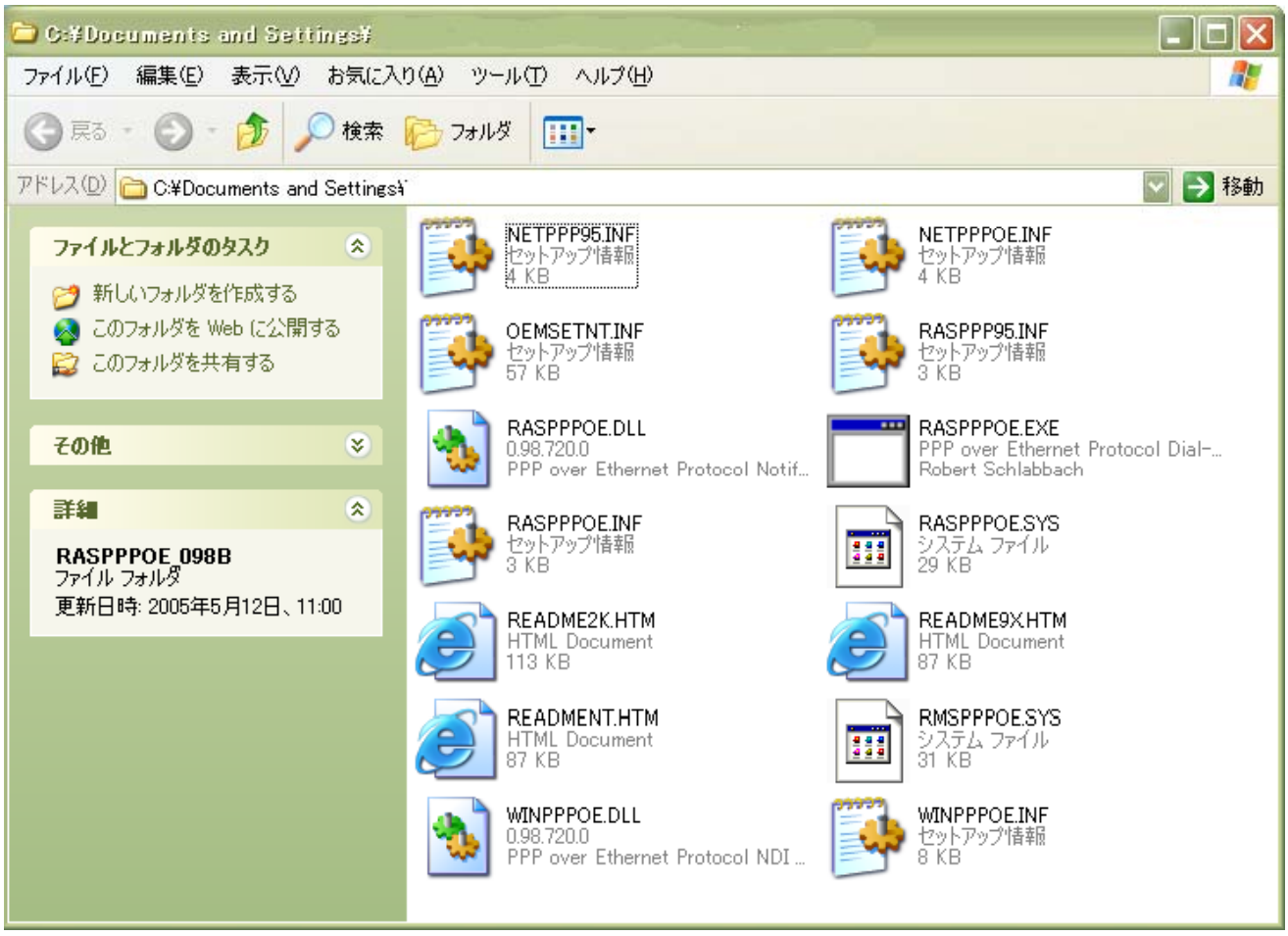


②任意のフォルダに保存する。RASPPPoE_098B．ZIPファイルができる。

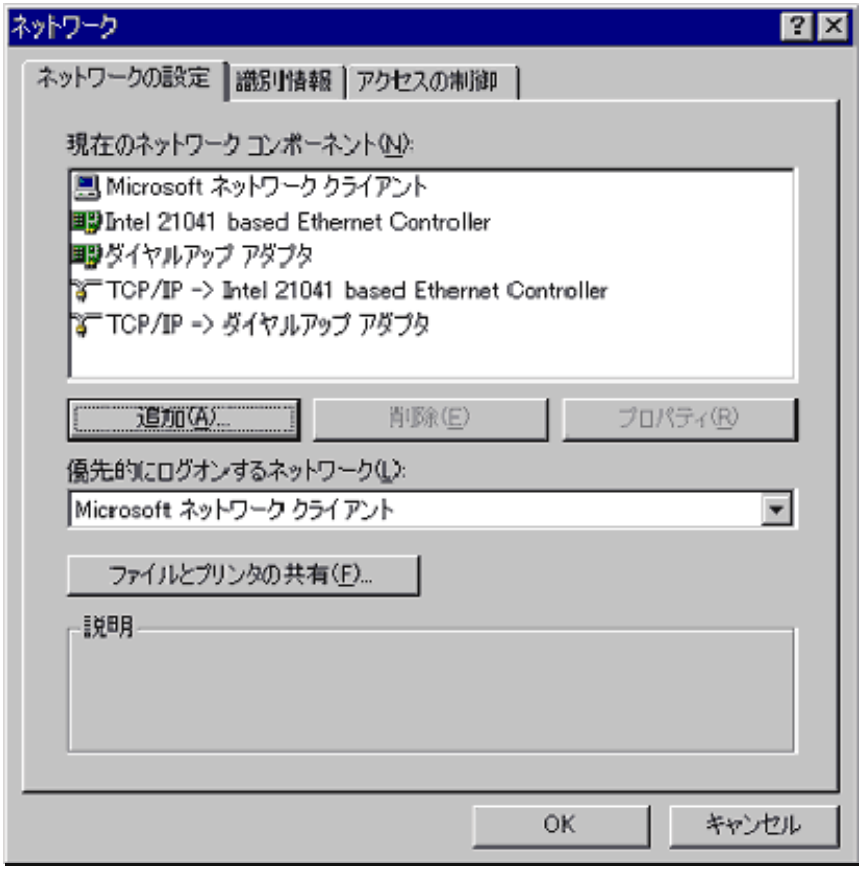
③RASPPPoE_098B．ZIPファイルを解凍ツールで解凍する。

←このフォルダが作成される。

フォルダの内容

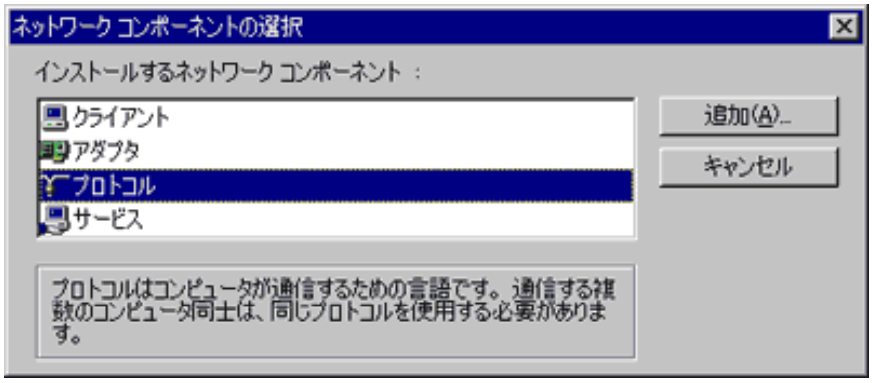


④「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」→「ネットワーク」のアイコンをダブルクリック。
Windows2000は「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」→「ネットワークとダイヤルアップ接続」→「ローカルエリア接続」を右クリックし「プロパティ」をクリック。プロパティが開きます。

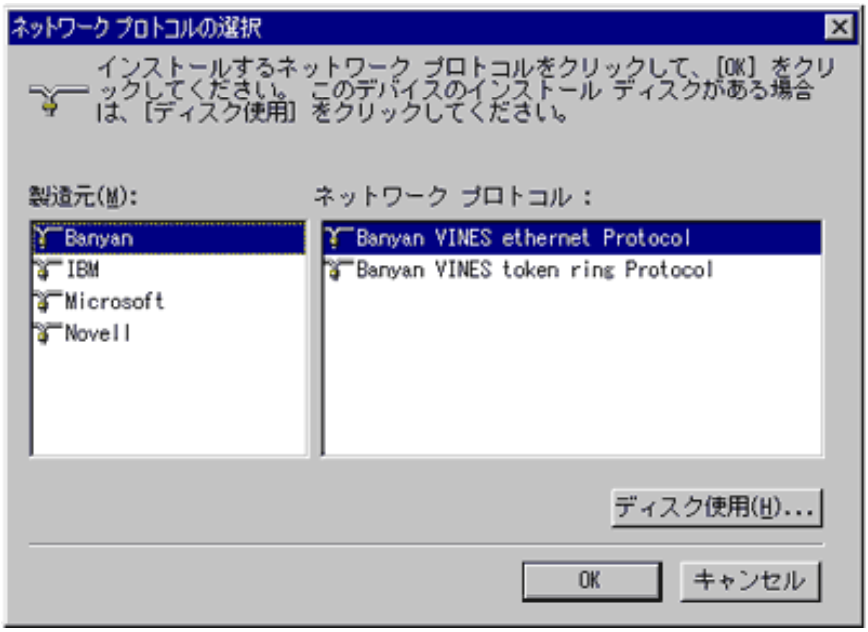


「ネットワーク設定」のタブ内で「追加」をクリック。
Windows2000は「ローカルエリア接続のプロパティ」の「全般」のタブ内、「この接続は次の項目を使用します」（あるいは
「チェックマークがオンになっているコンポーネントが
この接続で使用されています」）で「インストール」をクリック。

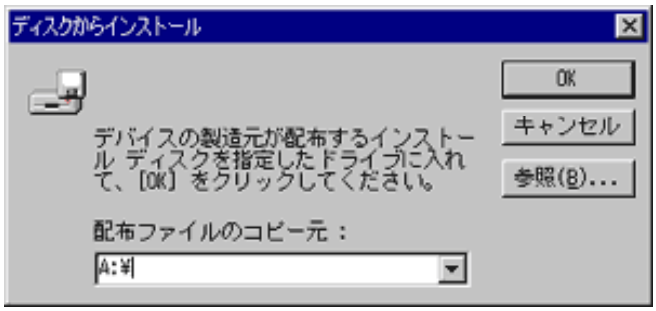
⑤「ネットワークコンポーネントの選択」で「プロトコル」を選び、「追加 」をクリック。



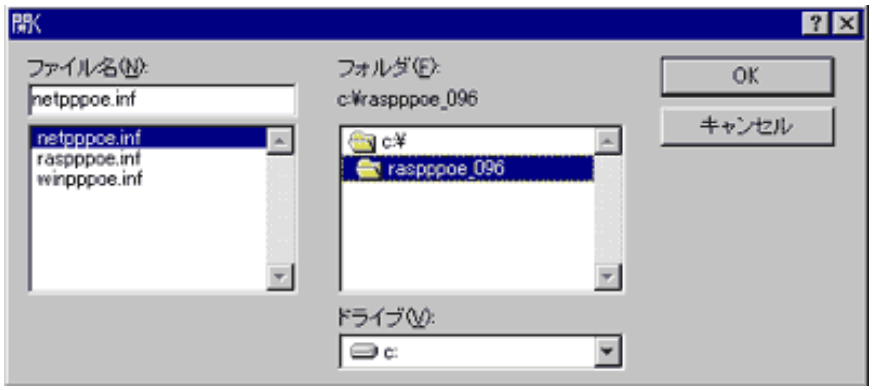
⑥「ネットワークプロトコルの選択」で「ディスク使用 」をクリック。



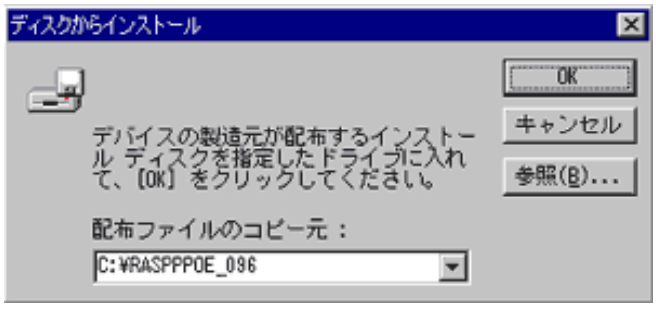
⑦「ディスクからインストール」で「参照」をクリック。



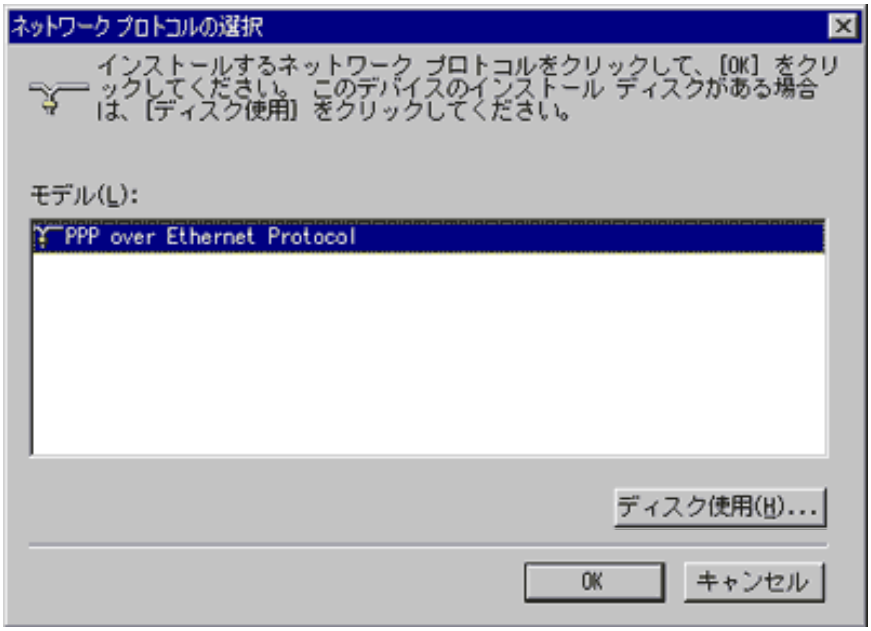
⑧「開く」の画面、「フォルダ」で解凍したRASPPPOE_09Xの場所
（例：c:¥raspppoe_096）を指定し、「OK」をクリック。



⑨「OK」をクリック。

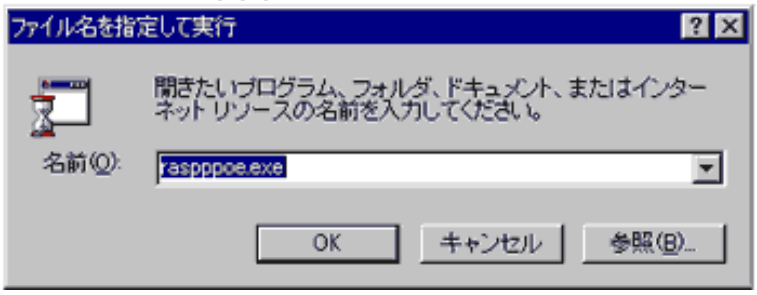


⑩「ネットワークプロトコルの選択」で「モデル」の欄に「PPP over Ethernet Protocol」が表示されているのを確かめ、「OK」をクリック

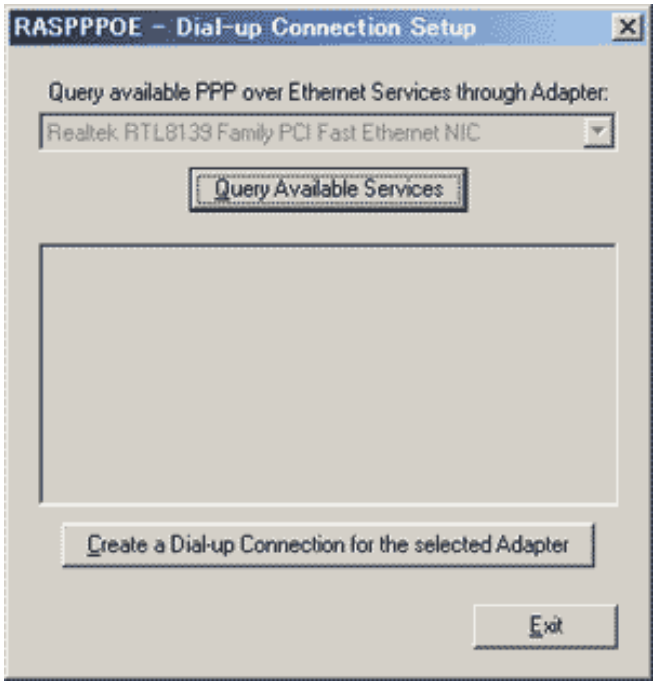


⑪ファイルがコピーされ、ハードウェア情報が更新される（Windows98の場合はOSのCDROMが必要になることがある）。
「現在のネットワークコンポーネント」内に「PPP over Ethernet Protocol」が追加されてことを確かめ、「OK」をクリックし、Windowsを再起動する。

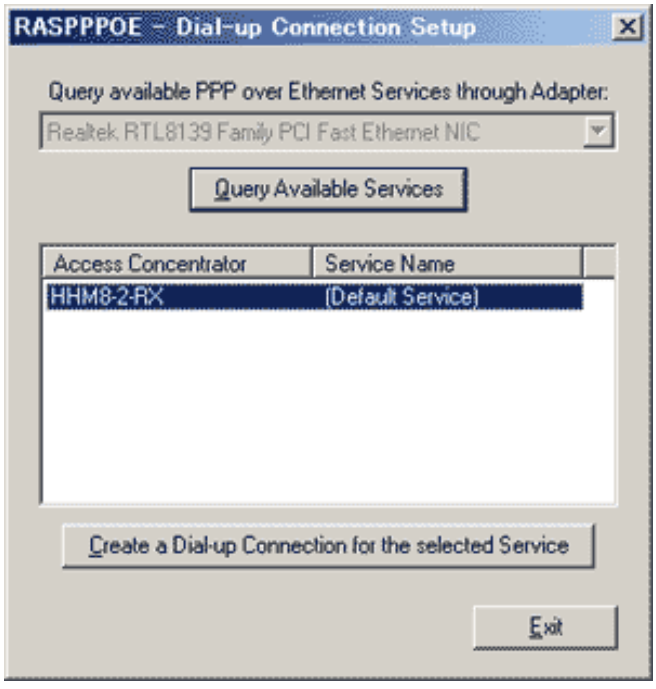
⑫「スタート」→「ファイル名を指定して実行」の「名前」に
「raspppoe.exe」と入れ、「OK」をクリック。



⑬「RASPPPOE - Dial-up Connection Setup」で「Query Available Services」をクリック。


RASPPPOE - Dial-up Connection Setup
Query available PPP over Ethernet Services through Adapter:
Realtek RTL8139 Family PCI Fast Ethernet NIC
Query Available Services
Create a Dial-up Connection for the selected Adapter
Exit

⑭「Access Concentrator」のリストの中に表示されたものを選び、
「Create a Dial-up Connection for the selected Service」をクリックすると
接続アイコンがデスクトップ上に作成される。「Exit」をクリック。



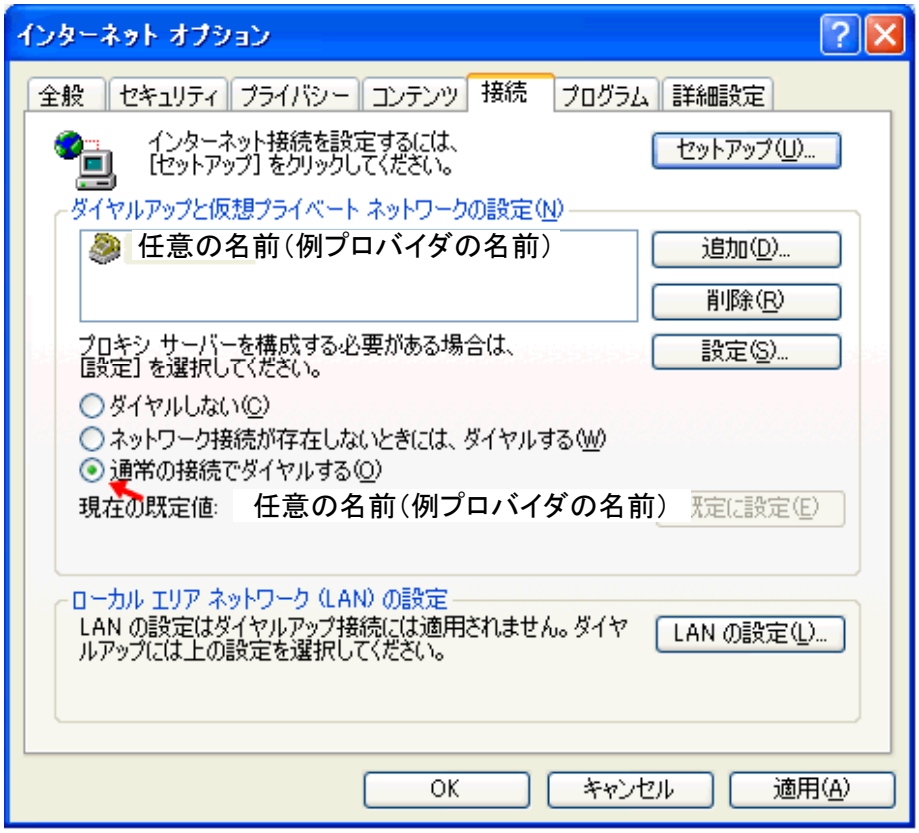
**表示されない場合PPPoEに
機器が対応していません。
LANポートの変更が必要です。**

⑮作成された接続アイコンをダブルクリックする。

⑯作成された接続アイコンをダブルクリックして開いた画面です。
ユーザ名は「契約したプロバイダのユーザー名（ユーザID）」
パスワードは「契約したプロバイダのパスワード」
「ダイヤル」をクリックすると接続になります。

⑰接続が完了すると、下のような表示が画面右下に表示されます。

【確認】
インターネットエクスプローラの「ツール」ー「インターネットオプション」ー「接続」のタグを開き

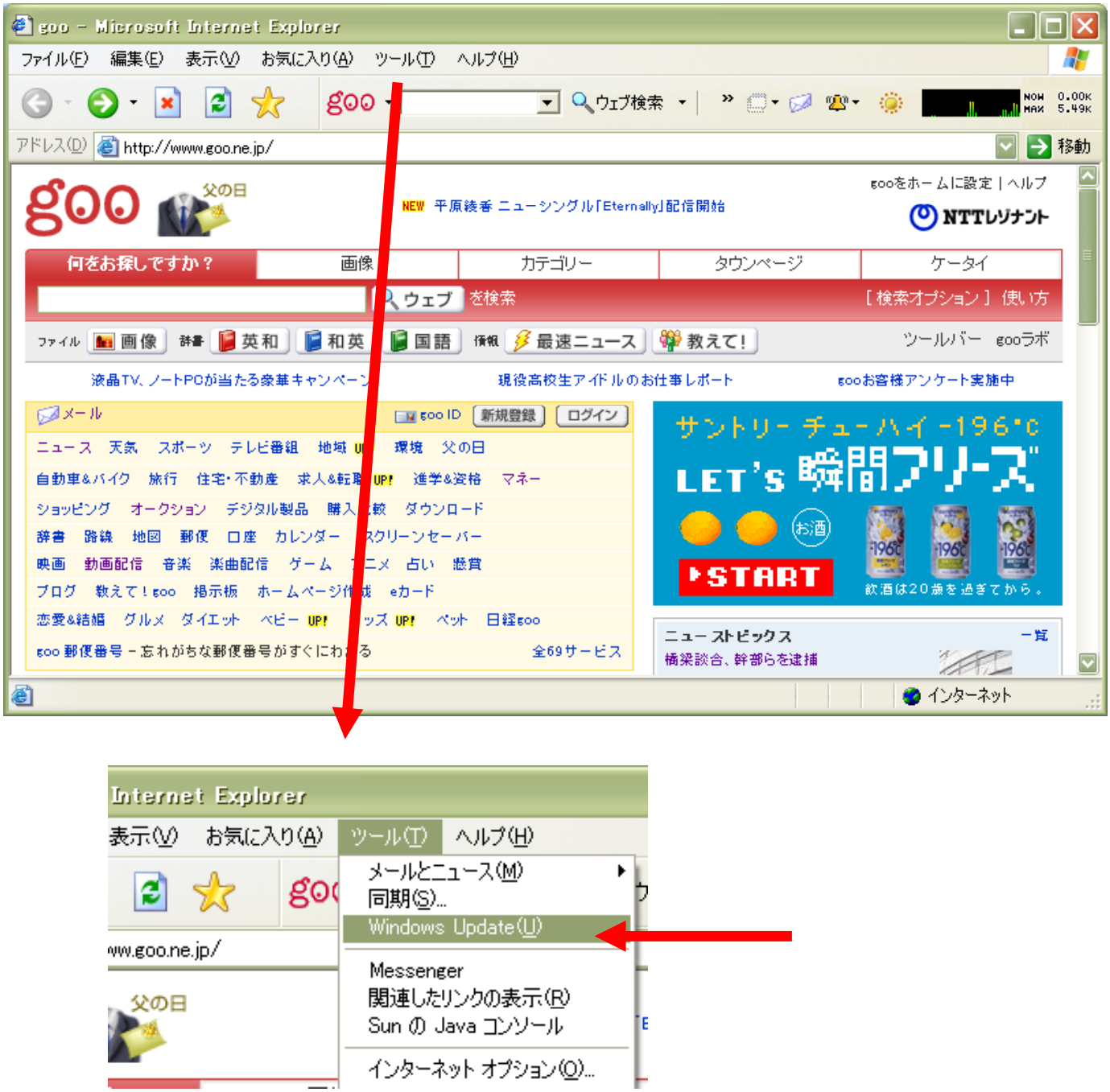


通常の接続でダイヤルする(O)にチェックがされていることをご確認ください。
（ダイヤルしない(C)が選択されていると、インターネット接続時に自動的に接続されません。）

インターネットを見る前に・・・

インターネット上のホームページを閲覧する前にセキュリティ対策を必ずしましょう。
・ウイルス対策には市販のセキュリティソフトをインストールして対策します。
・WindowsOSはWindowsUPdateで対策します。

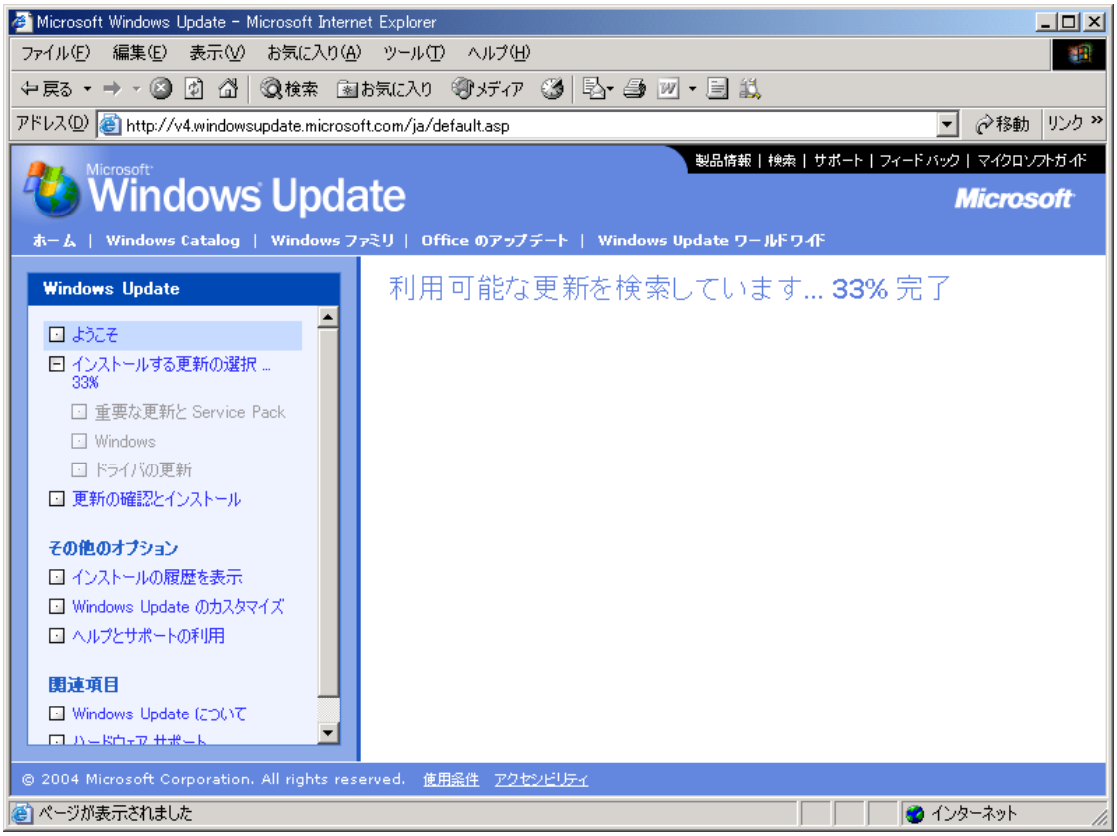
WindowsUPdate（ウインドウズアップデート）のやり方。
①インターネットエクスプローラを起動。
②「ツール」→「WindowsUpdate」をクリック。



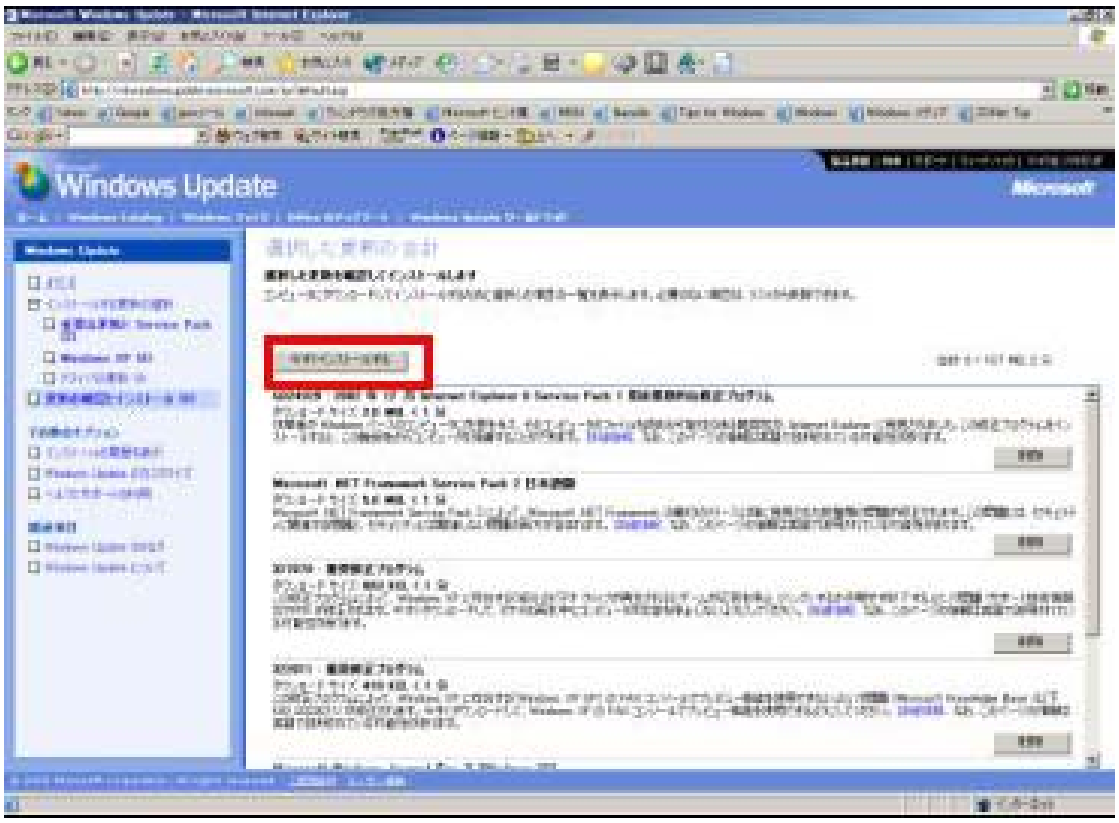
③インターネットエクスプローラが起動して下記の画面が表示されます。「更新をスキャンする」を左クリックして下さい。

④下記の画面が表示され、ご使用のOSにあったアップデート内容が表示されるまで待ちましょう。

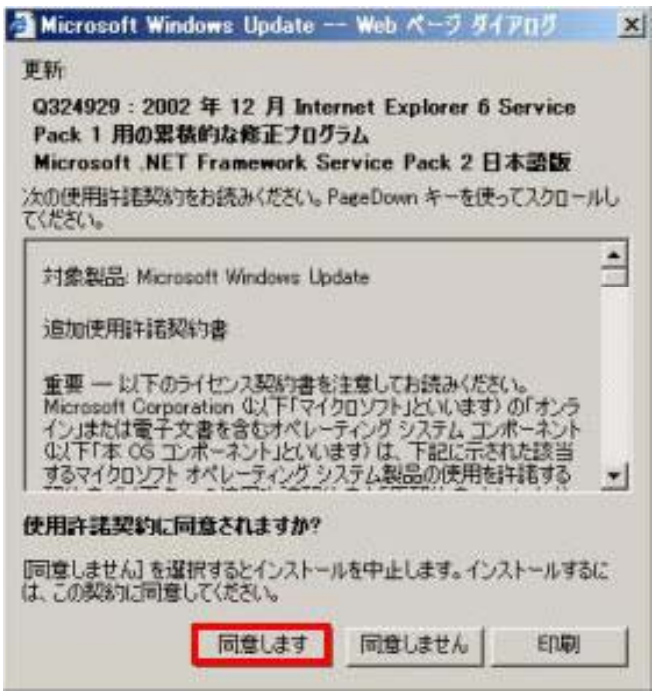
利用可能な更新を検索しています…33%完了



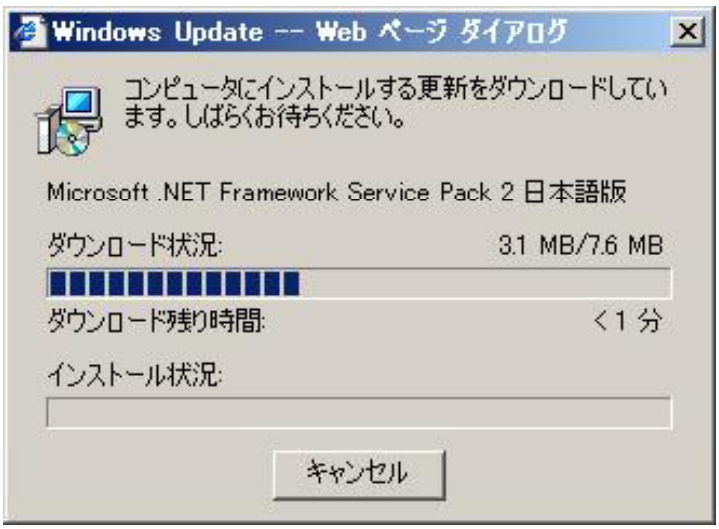
⑤上記画面が100%になると、アップデートする必要がある内容が表示されます。「今すぐアップデートする」ボタンを左クリックして下さい。
修正プログラムは一度に複数のダウンロード・インストールが実行できますが、Internet ExplorerアプリケーションやService Packは個別にインストールして再起動する必要があります。



⑥ライセンス契約書が表示されるので、「同意します」を左クリックして下さい。



⑦ダウンロードが開始されます。更新する項目の数によって時間がかかります。



⑧ダウンロード終了後、自動的にインストールが始まります。

⑨インストール終了後、再起動をして下さい。

⑩再起動後、完了となります。
　Updateは月に1度は行いましょう。

ウイルス・セキュリティ対策は必ずしましょう。
自分のパソコンが被害を受けるだけでなく、他のパソコンに被害を拡大させる加害者になってしまう可能性があります。

ウイルス・セキュリティ対策をして、
安心・快適なインターネット生活を楽しみましょう。